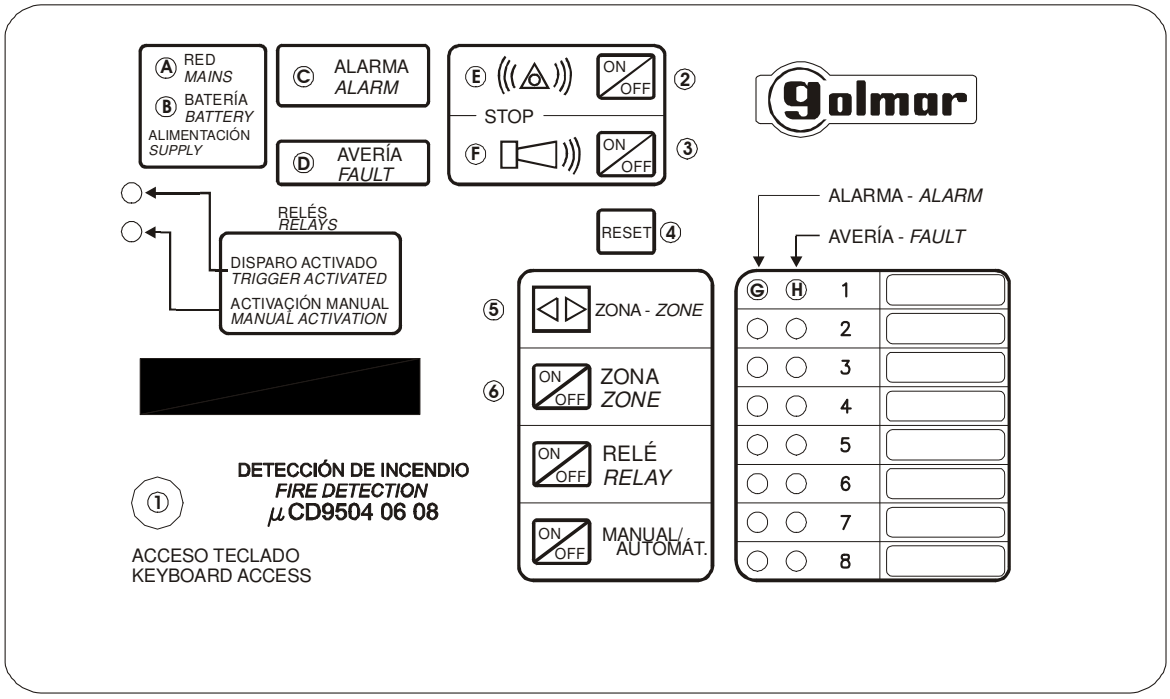


INDICADORES LUMINOSOS:

A - Led verde: *Funcionamiento mediante la red eléctrica (230 Vac).*

B - Led ámbar intermitente: Sistema funcionando mediante baterías.
Indicador A apagado (ausencia de RED).

C - Led rojo intermitente: indicativo general de Alarma de fuego. El display señalizará la Alarma.

D - Led ámbar intermitente: Indicativo general de Avería. El display señalizará el tipo de Avería
(batería o de zona). En el caso de avería de zona nos dirá de que tipo es, abierta o cruzada.

E - Led rojo: Indicativo de PARO zumbador.

F - Led rojo: Indicativo de PARO sirena.

G - Led rojo intermitente: Indicativo de Alarma de fuego en la zona que se ilumina. El display señalizará la Alarma.

H - Led ámbar intermitente: Indicativo de Avería en la zona que se ilumina. El display indica el tipo de Avería (línea cruzada o línea abierta).

PULSADORES DE MANDO:

1 - Interruptor llave: debe estar activo para acceder a los pulsadores de mando. Sin estar accionado solo es accesible el pulsador de paro de zumbador nº 2.

2 - Pulsador zumbador: Anula la señal acústica de la central en caso de cualquier anomalía, avería o alarma, quedando señalizada la posición por el indicador luminoso **E**. La aparición de una nueva anomalía hará sonar nuevamente el zumbador.

3 - Pulsador sirena: Anula la sirena exterior (inmediata y retardada) en caso de alarma (la posición queda señalizada por el indicador **F**).

4 - Pulsador de RESET: Realiza el reset general de la central, así como la prueba de pilotos y de zumbador.

5 - Pulsador selección de zona: Pulsador ayudado por el display para seleccionar una zona y a la vez anularla.

6 - Pulsador anular/habilitar zona: Pulsando la tecla nº 5 seleccionamos la zona que queremos anular o habilitar. Pulsando la tecla nº 5, la zona queda fuera o en servicio.

COMPROBACIONES PREVIAS:

RED: En los bornes de entrada de red la tensión deberá ser de 230 Vac.

BATERÍA: Conectar los dos elementos en serie **(ATENCIÓN A LA POLARIDAD)**. Con la central conectada a la RED, en los bornes de batería, debe de haber entre 24 y 27 Vcc.

SIRENA: En los bornes de conexión debe haber 24 Vcc cuando está activa.
Existen dos salidas: una inmediata y otra temporizable, la temporización puede ir entre 0 y 5 minutos, regulable mediante el potenciómetro situado en el circuito electrónico de la puerta de la central, en la esquina inferior derecha tal como indica la figura 1.

ZONAS: Constatar el correcto funcionamiento de los detectores y de la resistencia final de línea (3K3); así como de los pulsadores. **ATENCIÓN A LA POLARIDAD DE LOS PULSADORES**. Con el sistema en vigilancia, la tensión en los bornes de la salida de las zonas estará entre 19,80 y 21,5 Vcc.

PUESTA EN MARCHA:

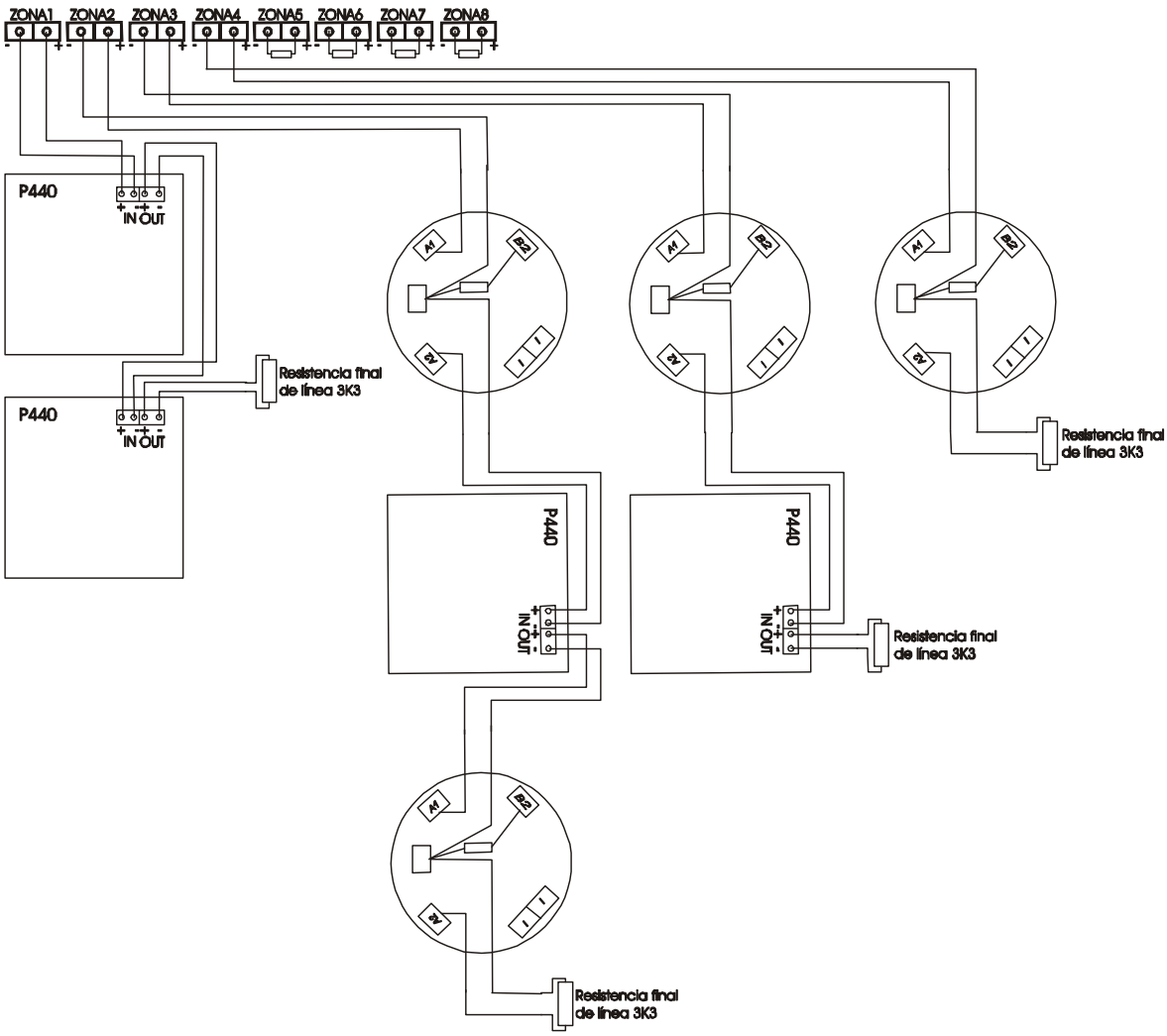
Después de conectar las baterías y dar tensión de red 230 Vac, esperar que termine el test de leds, quedando encendido solo el le **A** de RED.

En caso de que quedara encendido otro led y/o sonara el zumbador, proceder a revisar todo el conexionado, tanto del interior de la central como de la instalación de zonas y sirenas.

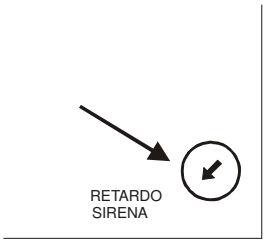
COMPROBACIÓN DE LA CENTRAL:

1. El led **A** iluminado indica que el sistema funciona con RED.
2. Anular el zumbador y la sirena, para esto último debe estar activo el interruptor llave. Se deben iluminar los leds correspondientes.
3. Pulsar RESET: comprobar que funcionan el resto de los pilotos.
4. Desconectar la RED: Debe apagarse el led **A** e iluminarse el led **B** intermitentemente, funcionamiento por batería.

CONEXIÓN LINEAS DETECCIÓN PARA CENTRALES CD-06G Y CD-08G:



POTENCIOMETRO AJUSTE RETARDO SIRENA:



CONEXIÓN LINEAS DETECCIÓN PARA CENTRALES CD-06G Y CD-08G CON DETECTORES SERIE 2: